

----- Internal bibliographic data: -----

AKZ: 200107622
BKZ: COM D SYS UMTSFDD MD
TI_I: Nachrichtenuebermittlung an Gruppen von Empfaengern
PA_I: Siemens Aktiengesellschaft
----- Derwent data: -----
AN: 2003-240819
TI: Message transmission to groups of receivers involves temporarily storing data transmission(s) sent to group for complete or partial call-up by receivers for transmission
PN: DE10130536-A1
PD: 09.01.2003
FP: 09.01.2003
PR: DE1030536 25.06.2001
AB: NOVELTY - The method involves transmitting one or more data records to at least one group of receivers involving a common transmission to a group address under which the individual data transmission can be sent indirectly to all receivers in the group. The data transmission(s) transmitted to the group is/are temporarily stored and can be wholly or partly called up by receivers for transmission. DETAILED DESCRIPTION - AN INDEPENDENT CLAIM is also included for the following; (1) a mobile telecommunications network, (2) a computer program product for data transmission with a mobile radio network.;
USE - For message transmission to groups of receivers. ADVANTAGE - Enables flexible use of group messages. DESCRIPTION OF DRAWING(S) - The drawing shows a schematic diagram of the steps involved in calling up a re-transmission of a group message with individual listing of all data transmissions exchanged for this (Drawing includes non-English text)
PA: (SIEI) SIEMENS AG;
IN: BECKMANN M; ECKERT M; HANS M; OTTE A;
FA: DE10130536-A1 09.01.2003
CO: DE;
IC: H04L-012/18; H04L-012/54; H04Q-007/20
MC: T01-N01D; T01-S03; W01-A06E1A; W01-B05A1A; W01-C05B3J;
DC: T01; W01;
FN: 2003240819.gif
----- Data of fulltext: -----
TI_F: Nachrichtenuebermittlung an Gruppen von Empfaengern
PN_F: DE10130536-A1
PD_F: 09.01.2003
AB_F: Ein Verfahren zur Uebermittlung von einem oder mehreren Datensaetzen (A, B, C, F) an zumindest eine als Gruppe (XY) zusammengefasste Mehrzahl von Empfaengern (T1...TN) unter Zwischenschaltung einer gemeinsamen Sendung an eine Gruppenadresse, unter der eine einzelne Datensendung (A, B, C, F) mittelbar an alle in der Gruppe (XY) zusammengefassten Empfaenger (T1...TN) uebersendbar ist, wird so weitergebildet, dass die an die Gruppe (XY) uebermittelten Datensendung(en) (A, B, C, F) zwischengespeichert (SE) wird oder werden und von den Empfaengern (T1..TN) ganz oder teilweise zur Uebersendung angefordert werden koennen.
DES: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Uebermittlung von sog. Gruppennachrichten (Multicast Messages) nach dem Oberbegriff des Anspruchs 1, ein Mobiltelekommunikationsnetz nach dem Oberbegriff des Anspruchs 21 sowie ein Computerprogrammzeugnis nach dem Oberbegriff des Anspruchs 23. Bei vielen in modernen Telekommunikationssystemen angebotenen Diensten und Anwendungen ist es wuenschenswert, Nachrichten nicht nur an ein teilnehmendes Telekommunikationsgeraet dieses Netzes, sondern an zwei oder mehr Teilnehmer gleichzeitig zu uebertragen (Multicasting). Beispiele fuer solche Dienste und Anwendungen sind insbesondere News-Groups, Videokonferenzen, Video-on-demand oder verteilte Anwendungen. Im Internet sind Multicast-Uebertragungen bekannt. Hierbei wird eine entsprechende

UP

2003-01-09

TI

Message transmission to groups of receivers involves temporarily storing data transmission(s) sent to group for complete or partial call-up by receivers for transmission

PN

DE10130536-A1
